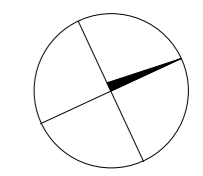


LEGENDA

- ▶ wejścia do budynku
- 0.01 - oznaczenia pomieszczeń
- KDP - kabiny do przebierania
- hp - poziom parapetu
- - ściany istniejące

13. Dach na konstrukcji stalowej, ocieplony  $t > 16^\circ$   $U_{\text{max}} = 0,18$   $[W/(m^2 \cdot K)]$   
- Panel stalowy z powlekanej blachy stalowej na rąbek stojący kątowny  
- Membrana (dyfuzyjna) wysoko paro przepuszczalna  $S_d = 0,02$  m 2,2cm  
- Płyta OSB lub deskowanie pełne 2,5cm  
- Łaty 25x25mm, w przestrzeni lat szczelina wentylacyjna 2,5cm  
- Wiatroizolacja -  $S_D = 0,02$  m  
- Izolacja cieplna (w przestrzeni krokwi i konstrukcji gk) gr. 25,0cm  
- wełna mineralna 22cm  
- Krokiew stalowa HEA 220  
- paroizolacja  
- płyta gk na konstrukcji 3cm



# MALINOWSKI DESIGN

## URBAN & LANDSCAPE

Opracowanie koncepcji zagospodarowania terenów ośrodka rekreacyjno - wypoczynkowego nad Stawem Górnym w Pionkach w ramach projektu pn.: „Modernizacja infrastruktury nad Stawem Górnym w Pionkach szansą na eliminację zjawisk kryzysowych oraz ożywienie społeczno - gospodarcze.”

|                               |              |               |            |          |
|-------------------------------|--------------|---------------|------------|----------|
| rysunek:                      |              |               |            |          |
| BUDYNEK A - RZUT DACHU        |              |               |            |          |
| stadium projektu:             |              |               | skala:     | nr rys.: |
| KONCEPCJA                     |              |               | 1:100      | A 5      |
| projektant:                   | specjalność: | nr uprawnień: | data:      | podpis:  |
| arch. Renata Gajer - Hackemer | Architektura | 164/93/UW     | maj 2018r. |          |
| arch. Robert Budny            | Architektura | 13/04/DOIA    | maj 2018r. |          |
| konstrukcja:                  | specjalność: | nr uprawnień: | data:      | podpis:  |
| Rafał Tarnawa                 | Konstrukcja  | 143/DOŚ/08    | maj 2018r. |          |
| opracował:                    | specjalność: | nr uprawnień: | data:      | podpis:  |
| arch. Mikołaj Krawiec         | Architektura | -             | maj 2018r. |          |